Record Group 104. Entry 28.

Assay of Copper. 1889.

Digitized October 18, 2023, Philadelphia, Pennsylvania.
Box 8, Book 12, for 1889.

Note: Lightly printed and written text may be difficult to read in scanned version. Hidden words might be visible on the original pages. Larger (18+ inch) documents are scanned in multiple parts. Correspondence organization is presented as stored and is not always in chronological order.

RG 104 RECORDS OF THE BUREAU OF THE MINT

Records of the U.S. Mint at Philadelphia

Operating Records

Records of the Assays

ASSAY WORKBOOKS, 1795-1905

Box 08 NC-152 Entry 28

Copper Book

Commencing

San July 26 1889

L. K. S.

Sat July 26 1889

167	2	0
168	33	32
Pf	4	
164	147	149
171	142	144
1 270	150	149
2 150		
169.	128	128
730	132	132
140		

July 28.

172.	115	120
1 290	110	112
2 110		
S.D. 68 -	125	130
1 110	133	136
2 130		

Tues. July 30.

182	22		21
3	9		7
4	26		24
5	7		7
6			
7	18		17
8	13		13
9	21		20
173	16		15
4	20		20
181	4		3
97	2		-1
175	188	178	180
½ 230 } 2 160 }	170	164	168
176	121		123
½ 320 } 110 }	113		113

177	103	105
1/3 300 } 1/2 110 }	111	112
178	127	132
186	158	161
700 } 120 }	120	120
190	181	182
1/2 180 } 1/2 160 }	166	166
July 1924	31. 15	15
S.	8	7
Pf	0	-
193	180	180
197	208	
1/2 230 } 1/2 170 }	178	177

194	138	140
1/2 290	125	124
2 120		
S.D.82	115	119
1/2 90	108	110
2 100		
197		207
1/2 280		192
2 190		
August 1st		
202	16	15
Pf + 1		+ 2
199	140	142
1/2 310	129	130
2 130		

200	166	165
730 } 170 }	163	164
201	184	185
½ 240 } ½ 180 }	180	180
198	59	58
910 } 60 } J.G.	54	53
203	167	165
1320 } 2150 }	149	148
August 2nd		
208	10	12
9	7	9
10		43
8	+ 2	

204	189	195 217
220 190	189	194 195
206	110	112 122
370 100	100	101 101
209	133	138
750 140	135	138
208	161	163
280 160	159	161
210	45	
211	56	56
880 60	60	60
212	170	173
13	172	176
310 160	159	161

Alleg 3 —

215	23	25
6	10	12
7	7	9
Pf. +	2	- 1
218	80	80
430 | 80 |	81	82
214	156	163
270 | 1/2 150 |	150	153
219	142 - 141	146
1/2 730 | 130 |	158 - 127	130
220	104	109
1/2 260 | 200 |	102	107
$ 89	217	118
200 | 200 |	211	1/100 | 2/00 | 114

S 90 - 196 193

½ 120 } - 194
180 } 191

Aug. 5th

223 14 15

4 21 22

Pf. +1 + 1

221 134 182

½ 280 } 121
120 } 123

222

330 } 118 117
½ 110 } 108 112

225 204 205

½ 210 }
200 } 203 203

Aug 5th

2	11	13
7	12	10
8	39 R	30
9	19	21
2 30	32	29
5	21	21
Aft.	+3	− 3
2 31	115	116
760 / 120	118	116
132	137	136
3	140	140
2 36	137	139
290 / 1/2 130	133	131
237	146	146
1/2 260 / 130	134	134

Aug 7th

240	1	0
1	40	40
		+ 2

238	119	116
44	116	116
1320		
½ 110	✓ 109	111

239	71	71
830		
80	✓ 70	66

242	124	124
43	124	123
230		
½ 110	114	114
12.06	107	106
140		
½ 100	108	108

Aug 8th		
24h	17	15
8	22	20
9	27	25
250	38	37
1	11	10
2	11	9
3	18	16
Ph	− 2	0
246	88	87
860	78	77
80		
	199	199
254		
1240	191	191
½ 190		
255	165	161
6	156	153
7	166	163
1230	154	152
½ 154		

258	104	103
260	101	100
100		

Aug 9th

1	27	26
2	9	10
3	23	23
4	28	28
5	10	9
6	-1	0
259	128	133
700		
130	123	128

260	118	122	121
210			
110	122	116	116
102	185		186
300			
180	188		188

Friday Aug. 9. 1889

266	151	152
1/2 200 } 2 140 }	143	146
267	168	168
1/2 230 } 2 160 }	164	163
268	114	114
1/2 340 } 2 100 }	102	103
D. 105	194	195 193
1/2 230 } 2 180 }	184	190 190

August 12

271-	15	15
4-	20	13
Pf.	3	2
269	173	172
690 } 170 }	169	170
270	122	121
1/2 320 } 2 110 }	116	115
S. D 506	114	113
1/2 120 } 100 }	113	113

Tuesday August 13, 1889

280	10		10
1	18		21
2	7		7
4	5		5
Of	+ 2		+ 1
		275	140
275	137	7	151
7	152	8	129
9	138	9	142
1/ 270			
2 140	142		141
276	185		187
610			
190	184		186
278	130		
1/ 280	139		
2 130			

283	168	172
700 } 180 }	173	173

Wednesday Aug 14.

287	2	1
8	0	0
Pf	0	0
289	63	64
870 } 70 }	69	68
290	235	234
1240 } 2220 }	220	220
291	164	164
1240 } 2 160 }	164	164

292 146 147

1/290 }
2 140 } 142 141

Thurs August 15, 1889

301 ~~162~~ 162 162

1/290 }
2 150 } ~~163~~ 152 154

302 155 158

1/230 }
2 150 } 156 157

304 180

304 181 6 280

640 }
180 } 177 179

305 175 179

740 }
190 } 175 175

306.	104	
1/320		
2/100	100	
S.D/14	135	137
1/130	135	
2/130		134
293	10	10
4	40	40
5	15	15
6	15	14
7	12	12
8	10	10
9	11	10
300	26	26
Pf	2	3
	292	248
		154

August 16. 1889

308 -	15	12
309 -	28	30
310 -	10	9
314 -	13	11
Pf	0	0
307	162	162
½ 220 } 160 }	164	163
311.	140	143
312.	133	135
½ 280 } 2 140 }	142	141
313	105	105
880 J.G. 100	93	93

SD116	164	165
1/ 180	145	
2 140		147
SD117	144	144
1/ 100	137	
2 130		140

Saturday, Aug 17/89

315			
316	16	316	20.
318	6	18	5
319	5	19	7
320	51	20	45
	0	15	2
			0
317	133		133
1/ 290			
2 130	128		129

321-	183	184
1/240 } 2/180 }	183	182

Monday Aug 19. 1889

328	20	22
329	25	27
330	30	34
331	23	23
Pf	— 3	— 4

323	135-135	135 - 135
1/270 } 2/130 }	129-135	135

324-	134	133
5.	139	142
1/300 2/120	122	124

326	107	110
1/3 330	102	103
2 100		
SD126	143 - 147	148 - 152
1/2 140	157 - 160	158
2 150		

Aug 20

332	110	120
670	105	
110		114
333	70	77
740	80	
80		80
334	180	180
1/2 250	170	
170		175

335 172 171
6 187 188
½210 } 162
½160 } 166

337 - 27 28
720 }
30 } 32 Rs. 2

Wed. August 21. 1889

338 30 28 28
Rf 0 2 0

339 ✓ 186 - 188 189 190
341 ✓ 166 - 168 176 172
½220 } 185 - 182 183 184
½180 }

340 ✓ 127 - 129 (130 128 138) 127
½120 } 135 - 138 137
½130 }

342 115 -119 117 118

1/320 } 103 104 102 100
2 100 }

345 165 165 164

1/320 }
2 150 } 149 148 157

Aug. 22.

346 14 13

347 2 2

4- 0 + 3

348 153 158

1/300 } 145
2 150 } 148

S.D137 - 165 211

1/110 } 104 210 220
2 100 } 210

S.D.	138 - 180	180
310 / 180	175	310 / 190 — 192

Friday August 23. 1889

355	15	22
Rf.	+ 3	0
349.	154	162
354.	160	167
½ 270 / 2 150	142	152
350	77 - 86	92
690 / 100	98 - 98	95
351	192	202
½ 220 / 200	197	201

352 42 62

780 } 49
60 } 60

353 156 ✓ 172 172
630 } 165 170
180 } 172

Sat. Aug. 24

357 20 30
Pf 0 + 3

356 145 147
½ 280 145 150
150 140

359 99 180
½ 350
½ 100 95 200 195

360	17		360	15-
1	20	10	1	12
2	6		2	9
Pf	+ 4	4	Pf	+ 3

August 24

365		5		5-
Pf.	+ -	3		+ 3
141				140
364		146		145-
1/240		143		
2/140				143
366		169		168
7		172		172
1/260		163		
2/160				164
S.D.	141-	140		
1/2 210		135		
130				

August 27.

370.	24	25
371.	15	11
Rf	0	3
368	243	244
1/210	233	
2 230		232
S.D 141	193	
1/ 80		
2 190	197	

August 28

372	6	7
3		
4	6	7
5	10	8
6	40	45
7	40	39
8	4	7

380	21	21
Rf.	1	3
379	162	162
½ 220 } 150 }	155	155
S. D373	124	
/ 280 } ½ 110 }	113	
393		126
½ 280 ½ 120		123

August 28

382	108	110
383	97	99
½ 310 } ½ 100 }	102	101
S. D 146.		
½ 160 } ½ 220 }		

Friday Aug. 30.

384 180 - 185 183 - 188
8 166 Pf 187 166 187
½ 240 } 240
2 180 } 182 ÷ 2 170 176

385. 110 110
6. 107 106
½ 350 }
2 100 } 102 101

S.D 146 105 104
½ 160
2 100 108 107

Aug 31.
391 2 1
Pf + 4 0

392	110		110
1 290	102		101
2 100			
393	132	125	121
1 220	115	118	
2 110			113
397.	24		23
8.	30		30
9.	40		40
400.	40		40
Pf.	3		3

Sep. 3rd

395	155	395 -	155
402	140	310 - 140	141
1 310		402 -	140
2 140	140	250 - 130	134

403.	109		107
320	104		103
100			
		1101	27
1101.	27	P	2
P.	0		
Sept 4.			
1107	10		10
8	14		14
9	19		12
1110	6		5
1	35		35
2	10		9
3	17		16
4	17		16
5	18		17
6	16		17
7	20		20
8	18		19

419.	17	17
420.	15	17
Pf	1	2

September 4. 1889

406.	5	11
425.	9	10
7.	29	30
8.	34	33
Pf.	+ 2	1

404	117	116
5	114	112
422	113	111
330 / 110	112	110

421	109	108
1/220 / 2 100	105	105

423	169	167
½ 270		
2 160	162	160
424	175	175
½ 220		
2 170	174	170
429	70	71
710	63	
60		63
430	171 - 162	158
½ 300	140 ✓ 145	141
2 140		
S.D. 59	137	142
½ 120		
2 140	147	151

Sep 5th

435	22	22
6	10	10
7	22.	24
8	13.	13
Pf	— 2 —	— 2.

432	140	140
1270	132	134
2130		

431.	21	21
3.	16	18
4.	28	26
Pf	2	2

439	207	209
440	187	186
1240		240
2180	193	180 193

Friday Sept 6/89

443	27	25
4	18	16
5	7	5
Pf	0	+ 1
441	137	135
6	141	130
1/290 2 120	123	122
442	193	190
1/260 2 180	182	181
S.D 163	166	166
1/170 2 160	169	166

S.D164 · 103		103
500 } 90 }	100	100
S.D165	150	147
1/160 } 2140 }	150	147

Sat Sep. 7.

448.

449	138	141
660		
140	140	140
450	186	185
530		
180	180	181

455	57	58
6	24	26
7	35	37
8	13	15
Pf	2	3
4152.	176	180
630		
730	169	172

Sept 9

4162	15	17
Pf	+ 4	+ 3
4154	158	157
9	153	155
730		
830	160	160

460	115	113
310 ½	103	99
100 ½		
461.	130	157
1 (370)		
2 140)	137	
S.D 171.	174	170
320		
170)	170	173

Tuesday September 10

467.	60	55
Pf.	0	+ 1

461	137	138	133	138
860				
140	132	133	122	

463	133	132
4	140	138
1 260		
2 130	132	131
465	196	198
1 190		
2 190	193	194
466	158	154
730	145	
150		143
S.D 172	113	115
1 140		
2 100	108	105.
S.D 175	125	125
1 110		
2 110	117	117

Wednesday Sep 11. 1889

469	137	137
71	123-125	125 . 123
½ 310 } 130 }	129 - 130	131
470	189	190
½ 240 } 2 180 }	181	181
472	157	161
610 } 160 }	153	158

Thursday Sep. 12. 1889

473	184	190
740 190	173	179
474	128	129
½ 290 120	120	122

475	180	186
520		
180	176	182

Friday. Sep. 13/89

476.	11	11
Pf.	+ 2	+ 1

478	153 - 156 - 156	155.
1/2 310		
2 150	150 151	145

479	123	122
480	128	128
1/2 300		
1/2 110	111	111

S. D 180	108	108
1/2 120		
100	108	110

477	80	80.
910 J.G.	74	72
80		
Sat.	Sep. 14	
482	13	15
Rf	1	5
481	140	142
1 320	140	142
2 140		
483	9	10
4	5	6
5	4	5
6	32	33
7	10	10
8	19	19
Rf	+ 2	1

Monday - Sept. 15th

489.	22	21
Rf	0	
490.	52	53
770	50	51
50		
497	30	33
8	13	12
9	16	16
500	15	15
1	13	12 - 1
2	38	38
3	4	3
4	19 2	20
494	8	7
5	12	10
506	12	11
9	5	5
Rf	2	2 - 2

Tuesday. Sep. 17. 1889

491	142	141
2	135	134
3	124	122
8	145	143
1280		
2130	135	131
496	13	12
690		
30	37	35
507	104	102
830		
100	103	95

Wednesday Sep. 18. 1889

510.	150	14
13.	16	15
16.	6	9
17.	8	6
Pf	+ 2	+1
511.	125	123
1330	122.	
2120		121
512	170	170
1180		
2160	167	166
514	111	113
710		
120	115	114

515	151	154
1 290		
2 150	152	152

Thursday Sep. 19. 1889

518	144	145
1 250		
2 140	142	142
519	111	111
1 180		
2 110	115	115
520.	159	159
521.	143	144
1 280		
2 150	147	150
504.	21	19
	1	−1

512	160	170	169	170
180	165	169	165	
160				

Friday September 20. 1889

522	143	145
260 1/2	141	
140		143
523	165	166
320 1/2	157	
160		158
525	185	185
690	185	
190		185
526	103	105
250 1/2	103	
100		105

527	28	~~28~~
740	35	
30		
S.D 189	118 - 117	119 - 118
110 1/2		
110 1/2	113 - 120	120 - 120
527		28
528.	~~2~~ 8	9
Rf	2	2

Saturday. Sep 21/89

534.	24	23
5	30	30
6	42	42
7	25	25
532	30	32
41	13	15
Rf	2	2

529	146	147
539	141	142
1/290	141	
2 140		142
531	143	144
1/240	145	
2 140		146
533	164	165
730	164	
170		165
538	163	165
1/240	175	
2 170		174
542	68	68
840	71	
70		71

Monday. Sep. 23/89

543	11	12
4	10	10
5	8	9
6	10	10
7	15	17
P 8	33	32
P +	2	0
		138
549	128	
1/2 300	123	124
2 120		
550	70	72
680		
70	80	77
551	165	169
1/2 280		
2 160	163	164

Silver Deposit 199 - 153 155-

1/90
2140 148 155

Tuesday. September 24th

554 187 184
730
190 183 183

555 121 121
1/330 112
2110 112

556 155 155
1/280
2150 156 153

557 195 195
1/220
2180 185 185

Silver Deposit 195- 138 139

1/150

2 110 120 120

Wednesday Sep. 25/89

538. 129 131

539. 113 113

1/290 }

2 120 } 123 123

560. 164 166

1/260 }

2 160 } 160 162

Thursday Sep. 26/89

564. 166 165

1/280 163

2 160 162

		565	134
		1/2 280	133
		2 130	
565	135		
566	124	566	227
567	130	7	130
1/2 280	133	1/2 310	
2 130		2 120	128
568.	169		193
1/2 230			
2 170	174		176

Friday September 27. 89

570	123	570	124
1/2 340	120	566	124
120		1/2 330	
		2 120	120
564.R	163	571	148.
571	146	1/2 300	
572	155	2 140	142
1/2 300	140	572	156
2 140		564	164
566R	123	1/2 280	
		2 150	151

Saturday September 28. 1889

576.	45		52
Pf.	2		2
575	128	578	127
830			
130	125		122
577	86	576	80
740	82	7	85
80		800	68
		70	
578.	18		20
Pf.	1		3

Monday Sep. 30.

579	142	143
583	125	125
1290	138	140
2140		
581	197	198
1250	198	
2200		198
582	145	147
1230	151	
2150		152

Tuesday Oct. 1. 89

586	16	86	15 50 P3
Pb	1	7	5-3 2
585	128		130
310			
120	123		23

587 66

820 } 63
60 }

Silver Deposit 207 - 113

212 - 135 112 140

" 90 "
½ 110 } 118

140
130 } 140

211 198 192

400 }
190 } 190 190

207 116

190
210 }

121
25
28
1

589

8

Wednesday. October 2/89

594	12	11
595	32	31
596	26	26
Pf	+ 2	+ 1

588	100	100
610	104	
100	143	101
590	142	136
593	136	136
598	146	144
1/290		136
2 130	132	132

591	151	141
360	139	
130		141

592	174	173
1/2 270 / 160	164	162

Thursday Oct. 3.

600	21	600	43
601	20	1	21
602	15	2	16
Pf +	3	6	26
		Pf	− 2

599	147	147
1/2 320 / 140	139	141

600	48	
790 / 40	45	

603	181	180
1/2 210 / 180	185	183

607	200	202
½ 170 / 190	195	196

Friday Oct 4th

609	8	9
610	9	9
611	7	8
612	90	
613	29	29
614	30	30
615	33	32
608	24	25
Pf	1	2
	3	
607	137	134
½ 310 / 120	127	127

S.D 220	128	138
1 120 }	125	135
2 120 }		
612	92	10 c
720 }	97	10 5
100 }		

Sat. Oct. 5th

616	175	171
690 }	169	169 x
170 }		

Monday Oct. 7

619	21	21
620	18	18
621	24	24
622	10	12
623	13	15
624	5	5
625	5	5
626	11	12
627	27	24
628	15	15
629	14	
617	12	14
Pf	4	4
618	160	168
1/270	153	
2/150		158
629		86
730		
80		90

Tuesday Oct. 8. 1889

631.		5	3
3		2	4
8		24	25
9		30	31
640		6	6
1		45	47
2		19	17
3		11	12
4		16	14
Pf	+	2	- 2
645		11	11
6		4	4
7		7	7
8		6	6
9		30	35
650		6	8

651	34	40
652	14	17
653	36	42
Pf	4	3
630	154	152
632	160	163
770 / 150	140	142
634	143	143
635	145	145
½ 300 / 130	131	300 / 140 — 140
636	163	163
½ 300 / 150	150	152

Wednesday Oct. 9.

658	10	10
659	15	11
665	24	22
666	37	36
667	36	33
668	21	15
669	9	8
Pf	0	2
654	174	168
6	181	173
1/760		
2 180	172	168
655	135	131
37	146	142
1/300		
2 130	133	130

657	152	145
630	160	150
160		
660	162	161
663	166	165
1/2 240	163	163
2 160		
661	114	112
530	128	125
120		
662	165	165
1/2 280	162	
2 160		161
664	43	40
580	83	77
70		

Silver Deposit 227, 204

190
190

204

190
185

203
191

Thursday Oct. 10.

672 31 2 89
Pf 0 2

670 159 160
1 320
2 150 150 157

671 205 207
1 190 203
2 200 205

673 126 130
1 310 121
2 120 125

Friday October 11

677	85	84
870		
100	93	91
675	148	150
½ 320	149	
150		150
676	179	179
½ 250	178	
2 180		181
S. D 234.		
½ 100		
2 270		
678.	8	8
679.	7	
Rp × 3		7

Saturday Oct. 12. 1889

681	7½	5-
682		2
Pf	+ 1	+ 1
680	184	178
1/200		
2180	182	184
683	133	133
1/280		
2130	130	131
SD	235-197	195-
240	240	
190	207 180	188

Monday October 14/89

687. 36
Pf 3
684 193
550 } 193
190 }

685 59
830 } 56
50 }

686 182
1/2 250 } 174
2 170 }

J. D 236 120
1/2 90 } 114
2 100 }

688 49
687 3½
Pf. 0
686 180
80 190
230 } 182
180 }

684 189

570 } 187
190 }

119

90 } 100
90 }

680	189	
1/2 200		
2180	184	

Tuesday Oct. 15

688	14	13
689	15	14
694	6	5-
Pf	2	3
690	175	175-
1/2 240	176	
170		175-
692	136	136
3	150	154
1/2 310	137	
130		137

695	125	124
780	122	
120		122
696	72	72
760	67	
60		67
S.D 238	111	110
1120		
2100	116	114

Wednesday Oct. 16

697	10	10
698	26	26
700	11	10
1	11	13
2	68	
3		
4	10	11

705.	6	7
6.	28	28
7.	14	45
Pf.	2	2
699.	179	179
½ 210		
170	176	176
703.	161	161
½ 280		
160	163	163
702		75
650		
80		86

Thursday October 17th 89

711	7	7
Pf	2	3

708	126	128
709	126	127
710	140	140
712	115	115
1 320 2 120	123	125
713	145	145
1 170 2 130	144	144
714	167	170
1 270 2 160	166	166
S. 2	214. - 153	155
200 140	153	158

Friday Oct. 18

719	15		13
Pf.	2		2
715	141		140
720	146		146
1/2 260	135	1/2 260	145
1/2 130		1/2 140	
716	127		123
1/2 350	114		
1/2 110			110
717	192		197
670	178		187
180			
718	133		132
21	117		117
1/2 290	135		135
130			

Saturday Oct. 19/89

723.	31	30
724.	25	25
725.	33	30
726.	29	29
727.	22	23
Pr	4	1

722	91	91
360	83	
90		85
728	155	156
729	146	149
280	153	
150		153
730	161	164
640	160	162
160		

7 ~~29~~
1 ~~30~~ }
½ 140 }

7 ~~30~~
1 ~~60~~
160

Oct. 21. Monday

733	5	5
6	43	46
7	5	6
Pf	+ 2	− 1
731	181	185
5	158	164
½ 280	169	
170		174
732	133	136
8	122	127
½ 310	130	135
½ 130		

734	80	84
830		
80	78	82

Monday Oct. 21/89

741.	30	30
742.	20	19
743.	22	25
Pf	0	0

739	168	171
1260	165	
2 160		168

740	106	115
1350	105	
2 100		109

Wednesday Oct. 23

744	133		132
1/270		260	
2120	124	140	142
S.D. 261	117		117
1/2 130	119		
110			120
745	12		9
6	21		21
53	161	53	45
8	17	8	17
750	53	9	81
1	20	50	52
Pf.	1	1	20
			2
749	99		95
720	99		99
700			

Thurs. Oct 24/89

753.	118	
870	118	
50		
747.	191	174
754.		
600	[illegible]	188
180	183	178
755	124	126
0	146	149
1/2 280	122	124
1/2 120		

Friday Oct. 25/89

760	12	11
6	7	7
Rf	0	1
758	128	129
1/320		
2 120	122	125
759	122	128
800	117	
120		117
761	184	187
1/240		
2 130	135	138
764	164	164
1/2 270	162	162
160		

768	208		210
1/200			
2200	203		205

Saturday Oct. 26/89

770	38		34
1	48		48
2	21		17
669	41		40
Pf	+1		0

767 ✓	195 ~ 188		183 184
1/2 290	172	172	
170			170
			~~+66~~
773	134	132	166
774	140		140
5	145		150
1/2 300			
120	125	122	125

Monday Oct. 28/89

777. 4 6
Pf + 2 2

776 110 112
778 114 115
1/340 }
2 110 } 110 110

779 160 161
1/270 }
2 150 } 151 153

Tues. Oct. 29

784. 6 9
790 17 788 42
Pf + 1 9 64
18

		1
781	81	80
770		
80	81	80
782	154	155
½250		
2 150	154	155
783	117	117
5	132	134
½280		
110	114	114
	786	137
786	136	5.783 134
½180		
2130	136	190 137
		½130

~~787~~
~~788~~ 39
789 54
940
50 49

~~788~~
~~790~~
~~750~~

SD 273 130
½ 200 126
½ 120
Wednesday Oct. 30 89

792 175 174
4 175 176
690
180 175 178

793	185		186
1/200			
2 190	197		195

Thursday Oct. 30. 89

798	28		33
Pf	0		2
796	133		133
801	142		141
1/280			
2 120	123	280 130	133
797	107		107
1/330			
2 100	103		103

799	123	122
800	125	124
1/2 310	112	
1/2 110		112
SD 281	157	157
1/2 180	158	
1/2 150		157
803	18	18
Rf	2	2

Sah. Dist. 2 1889

804	5	5
Rf	+ 2	+ 1
806	148	148
1/2 160	142	
1/2 140		140

807	120	119
½ 310 / ½ 110	112	112

Monday Nov. 4

811	22	20
812	37	35
813	8	8
814	35	34
Rf	0	1

809	177	179
½ 250 / ½ 170	174	176
810	179	178
½ 210 / ½ 160	167	167

Tuesday Nov. 5th

825	16		23 25	12 15 20
827	7		26	16
830	20		29	7
831	24		30	26
Pf	2		31	23
				3
816	183			101
760	184	1350		99
190		1/2 90		
817	105			107
818	113			112
824	123			124
1/2 320	106			106
1/2 100				
819	158			160
820	150			151
1/2 270	155			157
1/2 150				

821	64	52
620		
60	72	60
822	77	
760		68
80	82	71
823	16	
930	59	
60		
826	18	
820	47	
40		
829	160	155
1/160		
2/160	171	162

8321 217 210

1240 } 213 230 } 197
2210 } 200

Nov. 6—1889

834	39	39
5	14	14
6	37	35
7	8	8
8	12	12
9	17	18
840	23	21
1	20	20
2	21	20
P.M.	1	2
3	7	6
4	30	30
5	35	35
9		39

833	140	142
847	174	170
700 / 140	144	139
846	144	148 148
1/170 / 2/140	145	148 148
848	129	130
1/300 / 2/120	123	122

Thursday Nov. 7

850	40	39
851	29	29
852	11	13
4	11	11
Pf	1	3

853	135	136
1/ 320 2 130	130	133

Friday. Nov. 8/89

868		
866	166	163
869	173	175
870	155	153
1/ 270 2 160	164	165
867	133	133
830	127	125
130		
871	135	130
1/2 320	125	122
120		

873	68	67
800	68	
60		64
856	7	8
857	8	7
858	8	7
860	45	48
861	2	2
862	36	38
863	14	32
864	29	29
865	39	38
868	21	21
Pf	1	2
859	1	131
700		
100		105

of SD 302 · 145		302	147
180	142	180	144
130		130	
299 · 101			100
200	106		106
½ 100			

Sat Nov. 9

879	10	8
Pf	0	0
875	127	126
½ 310	123	122
120		
876	162	162
7	142	141
260	153	153
150		

878 160 158
610 153 151
150

Monday Nov. 11/89

881 135 138
760
150 141 139

882 140 140
½ 260 142
140 140

S. D 304 113 112
½ 100
½ 110 116 114

S. D 306 110 110
½ 180
½ 110 115 114

880	188	190
1/2 260 } 1/2 180 }	180	178

Tuesday Nov 12 P.2

886	11	15-16
Pf	+ 5	+ 10
884	137	132
720 } 150 }	137	135
882	R.M.	R.M. 882 139
885	138	136
1/2 270 } 140 }	142	140
887	130	130
1/2 300 } 130 }	129	130
889		63
888	62	5-7
860 } 70 }	70	60

Wednesday Nov. 13 14 11

893	14	5
4	10	8
Pf	+ 1	+ 6

Wednesday November 13th

893	140	168
190		
160	164	164
896	109	105
220		
100	105	105
897	136	135
281		
140	142	137
898	156	158
250		
150	157	152

Thursday November 14th 89

905	8	8
6	9	9
7	52	52
8	29	31
9	11	10
10	8	9
11	18	18

12	27	24
13	36	35
Bf.	+ 2	+ 2
899	216	215
½ 190	210	209
210		
900	107	106
½ 330	100	99
100		
902	127	120
½ 210	122	121
120		
903	138	133
660	138	132
140		
904	87	80
820	78	77
80		

Friday Noon. 15th 89

915	7	9
6	56	58
8	35	34
Sd. Pf	+ 2	+ 1
917	16	18
540	23	26
20		
914	110	110
1/2 150	115	113
110		
919	118	118
1/2 300	111	112
110		
S. 321	114	114
110	106	108
100		
920	20	19
Sd Pf	0	+ 2

Saturday Nov. 16, 1889

921	205	205
½ 250 / 200	200	200
922	130	128
½ 320 / 120	123	120
924	112	109
½ 220 / 100	107	106
S. ⊙ 323	115	113
½ 160 / 100	110 ½ 115 / ½ 110	118

Monday Nov. 18

927	2	3
Pf	1	+ 2
926	155	155
928	146	147
1 279 } 2 150 }	150	150

Tuesday Nov. 19/89

929	6	6
936	0	0
Pf	+ 4	0
930	101	101
1 340 } 2 100 }	100	101

931	101	102
½ 310		
½ 100	100	100
934	171	177
690	173	
180		175
935	52	54
900	56	
60		54

Wednesday Nov. 20/89.

937	291	289
½ 130	205	½ 200
200		½ 205
938	58	56
760	61	
60		60

939 145 143

940 137 136

½ 290 } 129 141
½ 120 }

941 117 116

470 }
120 } 127 125

Thurs. Nov. 21/89

942 100 100

460 } 115
110 } 115

943 128 127

2 149 149

5 144 145

7 125 125

½ 290 } 120 120
½ 120 }

946	113	112
1260	114	113
2110		
948	27	29
949	6	5
950	14	16
951	25	19
	2	5
952	77	80
960	56	57
953	134	135
310	131	132
130		

Sat. Av. 28/89

956	40	42
7.	43	41
8	13	10
9.	21	22
9.	+5	
964	11	12
5	18	18
Pf.	-1	0
960	123	123
11 300	112	112
2 110		
961	94	95
Pf. 780	90	90
90		
966.	136	136
11 250	132	132
2 130		

Monday Novem. 25th 89

969	1		1
70	7		7
8	2		2
967	114	115	114
1/2 360	100	101	102
1/2 100			
968	169	161	162
1/2 250	154	155	155
1/2 150			
967	115		
1/2 360	101		
1/2 100			
968	161		
1/2 250	154		
1/2 150			

Tuesday Nov. 26 1889

973	6	6
974	5	3
Pf	1	1
971	116	118
975	107	102
870	120	115
120		
977	151	151
760	150	
150		146
91		972 45
		920
		50 50

Tues Nov. 26/89

978	9		8
9	6		5
980	42	34 -	30
1	24		20
2	24	23 -	3
3	11		8
4	24		20
5	31		27
Pf	3	1	1

Wednesday Nov. 27

			5
993	11		6
Pf	3	—	1

986	140	138
988	151	146
½ 260		
130	139	135
987	219	216
½ 220		
210	217	216
988		
½ 220		
2 140		
989	152	150
91	145	142
½ 300	148	
2 140		145
992	142	137
½ 210		
2 130	140	140

Friday Nov. 29. 1889

994	115		110
½ 350	114		
2 110			110
995	150		143
½ 260	147		
2 120			140
997	168		159
½ 310	155	260 / 150	152
2 150			
998	191		184
½ 240	189		
2 180			179
S 2 347	117		104
½ 180 / 2 100	117		105

Sat. Nov. 30. 1889

1000	41	40
1009	27½	25
Pf		0
1005	155	
1008	146	140
1010	153	143
½ 280 / 140	150	143
1006	117	110
½ 330 / 2 100	112	103
1011	161	152
730 / 150	158	150

S.D. 3	153	163	152
½ 2	130 150	168	161
1001	10		10
1002	18		15
1003	50		45
1004	18		17
Pf	4		0
		160	149
½	280 140		142
DEC. 2			
1014	5		5
Pf	0		3
1012	170		170
540	162		157
16a			

1013	149	150
½ 290 } 2 120 }	142	142
2 358	103	103
½ 120 } 2 100 }	108	109

Tuesday Dec. 3

1016	8	8
7	7	7
8	54	54
9	50	52
1026	65	55
Sd. Pf.	3	3
1015 —	152	153
1020 —	149	151
2 260 } 140 }	145	146
1020	167	171
660 } 160 }	159	160

1/2 1022 - 190 182

240
170 } - 175 148

1/2 1023 218 220

250
210 } - 213 213

1024 160 164

1/2 290
150 } 151 157

1025 - 184 194

1/2 210
180 } 181 183

1022 190 175

Pf 165 174

1025 187 185

Pf 183 184

Dec 4

1027	191	190
9	174	173
1/2 34	164	160
250 / 170	170	170
1028	130	127
130 / 130	125	126
30	140	132
850 / 130	125	120
33	145	145
1 35	152	153
1/2 36	130	124
280 / 130	131	132
1/2 1022	176	172
240 / 180	181	177
365	115	115
80 / 100	113	110

1031 17
37 22
38 20
Pf - 3

1031 - 13
37 - 21
38 - 20
Pf. 3

Thurs. Dec. 5

1039

1041.	10	1039 - 8
1042.	32	10
Pf	1	32
		2
1040	65	70
870	63	62
60		
1044	202	203
1/2 270	192	193
2 190		